

비파괴검사보고서

업 체 명 : 통합스카이

장 비 종 류 : 고소작업차 (SKY)
(장 비 번 호) 울산99바6426

점 검 일 : 2024년 1월 25일

장 비 담 당 : 010-9962-8909

검 사 기 관

엔 지 니 어 링 주 체 , 기 계 기 술 사 사 무 소

Promecha



고 용 노 동 부 자 율 안 전 검 사 기 관

타워크레인/항타기/크레인 자율안전검사 등 건설장비 점검



과 학 기 술 정 보 통 신 부

비 파 괴 검 사 등 록 기 관



한 국 기 술 사 회

등록번호 : 제2019-1149호 / 국제기술사 : ROK2015-0024호

T. 031)8067-6111, F. 6112 / e-mail : promechacom@naver.com



본 검사성적서는 (주)프로메카 웹사이트에서 다운받으실수 있습니다.

https://www.promecha.com/ssMachine/machine_list.php

[목차]

1. 자 분 탐 상 검 사 보 고 서
2. 검 사 원 자 격 증
3. 장 비 내 역

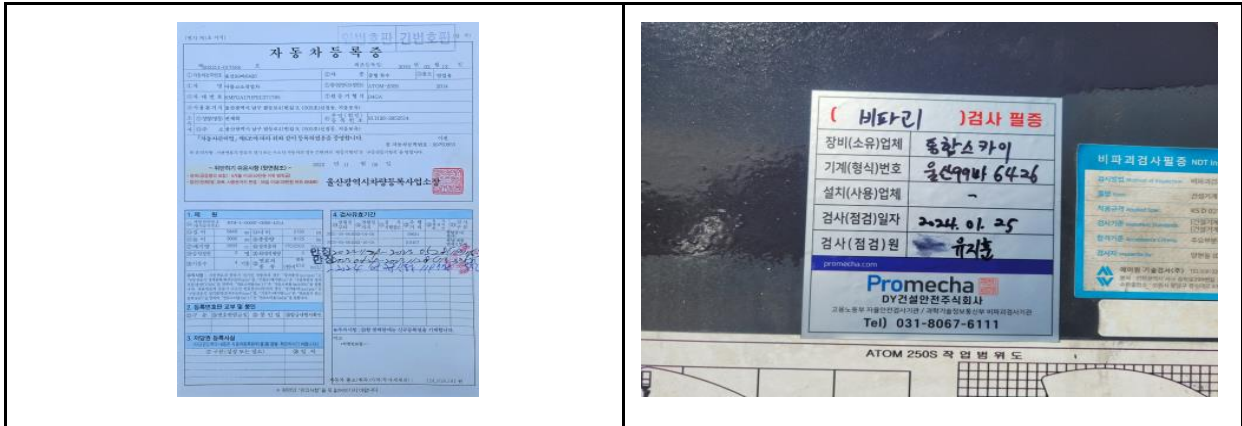
자 분 탐 상 비 파 괴 검 사 보고서

과학기술정보통신부	주식회사프로메카		Report No.	PRM - MT - JH2401 - 4		
비파괴검사기관			보고서번호			
Promecha			Date of Report	2024년 1월 25일		
경기도 수원시 권선구 산업로198, 833호 TEL : 031-8067-6111/promechacom@naver.com		Owner/Customer	통합스카이		Project Name/No.	N/A
Item Name/No.	고소작업차 (SKY)		장비형식 Equipment type			
제품명/제품번호	울산99바6426		<input type="checkbox"/> 궤도형 <input checked="" type="checkbox"/> 차륜형			
Material	CARBON STEEL		<input type="checkbox"/> 이동식크레인 <input type="checkbox"/> 크롤러크레인			
Reference Std/Acc. Std	KS D 0213 [건설기계관리법시행규칙] 제27조		<input type="checkbox"/> 항타기 <input type="checkbox"/> 건설용리프트			
Procedure No.	PRM-MT-KS-001		<input type="checkbox"/> 굴삭기 <input checked="" type="checkbox"/> 기타 (고소작업차)			
절차서 번호	Rev. 1 개정					
Test Equipment 검사장비	Maker 제조사	KYUNG DO CO.,LTD.		Weld Method	<input type="checkbox"/> SMAW <input type="checkbox"/> SAW <input type="checkbox"/> GTAW <input type="checkbox"/> FCAW	
	Model 형식	MT - A2D		용접 방법		
	S/N 일련번호	MP 1547/2460/3082/3093/3096/3466		Surface Condition	<input type="checkbox"/> As Casted주조 <input type="checkbox"/> As Machined가공	
	Cal. Due date 교정일자	자체교정주기 적용		표면상태	<input checked="" type="checkbox"/> As Welded용접 <input type="checkbox"/> As Ground연마	
Output 출력	LIFFTING POWER (MIN 18.2 Kg)		Magnetic Particle	Maker 제조사	KYUNGDO ENTERPRISE CO.,LTD	
Applying Current	<input checked="" type="checkbox"/> 연속법 Continuous <input type="checkbox"/> 잔류법 Residual			Type 형태	7C-BLACK	
Magnetization	<input checked="" type="checkbox"/> 극간법 Yoke <input type="checkbox"/> 프로드법 Prod			LOT No.	202831	
Technique 자화 방법	<input type="checkbox"/> 코일법 Coil			<input checked="" type="checkbox"/> Wet 습식 <input checked="" type="checkbox"/> Color염색 <input type="checkbox"/> Dry 건식 <input type="checkbox"/> Fluorescent 형광		
Light Source	<input type="checkbox"/> INCANDESCENT LIGHT 200W		Light Intensity 조도	natural light		
조명 장비	<input checked="" type="checkbox"/> Natural light		SurfaceTemp 표면온도	2 °C		
Reference Block	FIELD INDICATOR		Demagnetization	<input type="checkbox"/> YES <input checked="" type="checkbox"/> NO		
대비 시험편			탈 자			
Magnetization Current	교류 AC <input type="checkbox"/>	DC 12V	Magnetization	4 ~ 6 inch		
자화 전류	직류 DC <input checked="" type="checkbox"/>	2.0A	Spacing 자화 간격			
Identification No.	Accept	Reject	Interpretation		비 고	
확인번호	합 격	불합격			Remarks	
Outrigger	V		유해한 결함지시 없음.			
Turn Table	V		"			
Cylinder	V		"			
Boom	V		"			
운반구	V		유해한 결함지시 없음.			
			- B L A N K -			
Examiner/Interpreter	유 지 훈		Date of Examination	2024년 1월 25일		
시험자/판독자	기 사		검사일자			
Confirmer Person	박 남 현		Witnesser/Reviewer			
승 인 자	기 사		입회자/검토자			

자 분 탐 상 비 파 괴 검 사 보 고 서

과학기술정보통신부 비파괴검사기관 Promecha 경기도 수원시 권선구 산업로198, 833호 TEL : 031-8067-6111/promechacom@naver.com	주식회사프로메카 경기도 수원시 권선구 산업로198, 833호 TEL : 031-8067-6111/promechacom@naver.com	Report No. 보고서번호	PRM - MT - JH2401 - 4
		Date of Report 보고일자	2024년 1월 25일

고소작업차 (SKY) - 울산99바6426



--	--

자 분 탐 상 비 파 괴 검 사 보 고 서

과학기술정보통신부 비파괴검사기관 Promecha 경기도 수원시 권선구 산업로198, 833호 TEL : 031-8067-6111/promechacom@naver.com	주식회사프로메카	Report No. 보고서번호	PRM - MT - JH2401 - 4
		Date of Report 보고일자	2024년 1월 25일

Outrigger - 용접부 상태 양호



자 분 탐 상 비 파 괴 검 사 보 고 서

과학기술정보통신부 비파괴검사기관 Promecha 경기도 수원시 권선구 산업로198, 833호 TEL : 031-8067-6111/promechacom@naver.com	주식회사프로메카 경기도 수원시 권선구 산업로198, 833호 TEL : 031-8067-6111/promechacom@naver.com	Report No. 보고서번호	PRM - MT - JH2401 - 4
		Date of Report 보고일자	2024년 1월 25일

Turn Table - 용접부 상태 양호



자 분 탐 상 비 파 괴 검 사 보 고 서

과학기술정보통신부 비파괴검사기관 Promecha 경기도 수원시 권선구 산업로198, 833호 TEL : 031-8067-6111/promechacom@naver.com	주식회사프로메카		Report No. 보고서번호	PRM - MT - JH2401 - 4
	경기도 수원시 권선구 산업로198, 833호 TEL : 031-8067-6111/promechacom@naver.com		Date of Report 보고일자	2024년 1월 25일

Cylinder - 용접부 상태 양호



자 분 탐 상 비 파 괴 검 사 보고서

과학기술정보통신부 비파괴검사기관 Promecha 경기도 수원시 권선구 산업로198, 833호 TEL : 031-8067-6111/promechacom@naver.com	주식회사프로메카	Report No. 보고서번호	PRM - MT - JH2401 - 4
		Date of Report 보고일자	2024년 1월 25일

Boom - 용접부 상태 양호



자 분 탐 상 비 파 괴 검 사 보 고 서

과학기술정보통신부 비파괴검사기관 Promecha	주식회사프로메카 경기도 수원시 권선구 산업로198, 833호 TEL : 031-8067-6111/promechacom@naver.com	Report No. 보고서번호	PRM - MT - JH2401 - 4
		Date of Report 보고일자	2024년 1월 25일

운반구 - 용접부 상태 양호



MAGNETIC PARTICLE EXAMINATION REPORT

자 분 탐 상 검 사 보 고 서

과학기술정보통신부 비파괴검사기관 Promecha	주식회사프로메카 경기도 수원시 권선구 산업로198, 833호 TEL : 031-8067-6111/promechacom@naver.com	Report No. 보고서번호	PRM - MT - JH2401 - 4
		Date of Report 보고일자	2024년 1월 25일

자 격 증 첨 부

검 사 원	 <p>국가기술자격증 ■ 자격번호 : 22204030686L ■ 자격종목 : 누설비파괴검사기사 ■ 성 명 : 유지훈 ■ 생년월일 : 1979.06.29 위 사람은 국가기술자격법에 따른 국가기술자격을 취득하였음을 증명합니다. ■ 합격 연월일 : 2022년 12월 30일 ■ 발급 연월일 : 2022년 12월 30일 과학기술정보통신부 ※ 본 국가기술자격증은 「국가기술자격법」 제23조에 따라 과학기술정보통신부장관의 위탁을 받은 한국산업인력공단 이사장이 확인·발급함. 한국산업인력공단 이사장 (인)</p> <p>■자격증 취득 내용</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>종목명</th> <th>자격증번호</th> <th>합격일 발급일</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>자기비파괴검사기사</td> <td>17201031075T</td> <td>2017.05.26 2017.05.26</td> </tr> <tr> <td>방사선비파괴검사산업기사</td> <td>16201211349B</td> <td>2016.05.27 2016.05.27</td> </tr> <tr> <td>초음파비파괴검사기능사</td> <td>16401030457Q</td> <td>2016.04.01 2016.04.01</td> </tr> <tr> <td>침투비파괴검사산업기사</td> <td>15201033203P</td> <td>2015.05.29 2015.06.01</td> </tr> <tr> <td>자기비파괴검사기능사</td> <td>12401030318C</td> <td>2012.04.27 2012.05.02</td> </tr> <tr> <td colspan="3">이 하 여 백</td> </tr> </tbody> </table>	종목명	자격증번호	합격일 발급일	자기비파괴검사기사	17201031075T	2017.05.26 2017.05.26	방사선비파괴검사산업기사	16201211349B	2016.05.27 2016.05.27	초음파비파괴검사기능사	16401030457Q	2016.04.01 2016.04.01	침투비파괴검사산업기사	15201033203P	2015.05.29 2015.06.01	자기비파괴검사기능사	12401030318C	2012.04.27 2012.05.02	이 하 여 백		
	종목명	자격증번호	합격일 발급일																			
자기비파괴검사기사	17201031075T	2017.05.26 2017.05.26																				
방사선비파괴검사산업기사	16201211349B	2016.05.27 2016.05.27																				
초음파비파괴검사기능사	16401030457Q	2016.04.01 2016.04.01																				
침투비파괴검사산업기사	15201033203P	2015.05.29 2015.06.01																				
자기비파괴검사기능사	12401030318C	2012.04.27 2012.05.02																				
이 하 여 백																						
책 임 자 (승 인 자)	 <p>06-3-361535 주 의 사 항</p> <ol style="list-style-type: none"> 국가기술자격증은 관계자의 요청이 있을 때에는 이를 제시하여야 합니다. 국가기술자격취득자는 주소와 취업중인 사업체에 변동이 있을 때에는 이의 정정을 요청하여야 합니다. 국가기술자격증을 타인에게 대여하면 국가기술자격법 제26조의 규정에 의하여 1년 이하의 징역 또는 500만원 이하의 벌금형을 받게 되며, 대여하거나 이증취업을 하게 되면 같은 법 제16조의 규정에 의하여 국가기술자격이 취소되거나 3년 이내의 범위에서 정지됩니다. 국가기술자격이 취소·정지된 자는 지체 없이 국가기술자격증을 주무부장관에게 반납하여야 합니다. <p>자격번호 05201023336U 성 명 박남현 자격종목 1613 자기비파괴검사기사 생년월일 1978. 07. 02 주소 서울 노원구 상계5동 136-42 합격연월일 2005년 06월 13일 교부연월일 2006년 11월 14일 한국산업인력공단 이사장 (인) 소정의 목인이 없는 것은 무효임.</p>																					

검사장비내역

자분 탐상 검사장비 (MT)		적용	<input checked="" type="checkbox"/>	미적용	<input type="checkbox"/>
	제 조 사	KYUNG DO			
	형 식	MT - A2D			
	일련 번호	MP 1547 MP 2460 MP 3082 MP 3093 MP 3096 MP 3466			
자 외 선 조 사 장 치 (형광MT)		적용	<input type="checkbox"/>	미적용	<input checked="" type="checkbox"/>
	제 조 사	NAWOO			
	형 식	UV-LED 2P/SPR			
	일련 번호	NW0468			
초음파 탐상 검사장비 (UT)		적용	<input type="checkbox"/>	미적용	<input checked="" type="checkbox"/>
	제 조 사	OLYMPUS			
	형 식	EPOCH 6LT			
	일련 번호	190099912 200149901			

엔지니어링 주체, 기계기술사 사무소

Promecha

고용노동부지정검사기관/과기부비파괴검사등록기관